MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
ESCOLA DE SARGENTOS DAS ARMAS
(ESCOLA SARGENTO MAX WOLF FILHO)

ESA

Perfis Profissiográficos

Curso de Formação e Graduação de Sargentos (CFGS a partir de 2020)

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO EXÉRCITO
(Insp G Ens Ex/1937)

Aprovado pelo BI/_____nº_____, de_____de_____de_____.

PERFIL PROFISSIOGRÁFICO DO CONCLUDENTE DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE INFANTARIA

1. FINALIDADE DO CURSO

Habilitar o concludente a ocupar cargos e desempenhar funções das graduações de 3º sargento e 2º sargento combatente não aperfeiçoado da Qualificação Militar de Subtenentes e Sargentos de Infantaria (QMS Inf) nas Organizações Militares, conforme Mapa Funcional anexo.

2. COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

a. Comuns

1) Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.

a) Atuar nas atividades cotidianas nas OM.

b) Participar de atividades de natureza administrativa.

c) Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.

2) Comandar pequenas frações.

- Planejar o emprego e conduzir a fração em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.

b. Específicas

1) Comandar pequenas frações em operações de guerra no amplo espectro, integrado às funções de combate:

a) Empregar produtos de defesa com variados graus de tecnologia;

b) Conduzir o emprego das pequenas frações nas operações básicas em situações de guerra; e

c) Conduzir o emprego da pequena fração em operações complementares.

2) Comandar pequenas frações em operações de não guerra:

- Conduzir o emprego da fração em operação de cooperação e coordenação com agências; e

3) Comandar pequenas frações nas ações comuns às operações terrestres:

- Comandar força com valor e composição variáveis, destacada para cumprir missões de reconhecimento, combate, ou da combinação de ambas.

3. EIXO TRANSVERSAL

a. <u>Atitudes</u>

1) Abnegação
2) Adaptabilidade.
3) Apresentação.
4) Autoconfiança.
5) Camaradagem.
6) Combatividade.
7) Cooperação.
8) Coragem Física.
9) Cumprimento da missão.
10) Decisão.
11) Dedicação.
12) Disciplina Intelectual.
13) Honestidade
14) Equilíbrio Emocional.
15) Iniciativa.
16) Lealdade.
17) Meticulosidade.
18) Organização.
19) Persistência.
20) Proatividade.
21) Resiliência.
22) Responsabilidade.
23) Rusticidade.

24) Zelo.

b. <u>Capacidades Cognitivas</u>

1) Análise.
2) Atenção Seletiva.
3) Capacidade linguística.
4) Comparação.
5) Compreensão auditiva (Idioma Português / Inglês)
6) Compreensão leitora (Idioma Português / Inglês)
7) Expressão escrita (Idioma Português / Inglês)
8) Expressão oral (Idioma Português / Inglês)
9) Criatividade.
10) Planejamento.
11) Raciocínio dedutivo.
12) Raciocínio indutivo.
13) Resolução de problemas.

c. <u>Capacidades Físicas e Motoras</u>

1) Agilidade.
2) Coordenação Motora.
3) Equilíbrio Dinâmico.
4) Equilíbrio Estático.
5) Equilíbrio Recuperado.
6) Flexibilidade Corporal.
7) Força Dinâmica.
8) Força Estática.
9) Força Explosiva.
10) Resistência Física Aeróbica.
11) Resistência Física Anaeróbica.
12) Resistência Física Muscular Localizada.
13) Velocidade de Locomoção.

d. Capacidades Morais

1) Autoconhecimento.

2) Comunicabilidade.

3) Disciplina consciente.

4) Empatia.

5) Julgamento Moral.

6) Sensibilidade Moral.

e. <u>Valores</u>

1) Amor à profissão.

2) Aprimoramento Técnico Profissional.

3) Civismo.

4) Disciplina.

5) Espírito de corpo.

6) Fé na missão do Exército.

7) Hierarquia.

8) Patriotismo.

4. ANEXO

Mapa Funcional.

Aprovo o presente Perfil Profissiográfico.

Rio de Janeiro, RJ,_____de_____de_____.

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID
Chefe do DECEX

ANEXO

MAPA FUNCIONAL DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE INFANTARIA

Aprovado pelo BI nº_____- DECEx, de_____de_____de_____.

a. Parte Comum

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.	Atuar nas atividades cotidianas nas OM.	Atuar como Auxiliar do Oficial de Combate a Incêndio.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Munições.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Treinamento Físico Militar.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Prevenção de Acidentes na Instrução (OPAI).
		Exercer a função de Sargento de Tiro da SU.
		Exercer atividades referentes aos serviços internos e externos.
		Atuar como chefe de viatura
	Participar de atividades de natureza administrativa.	Realizar atividades de gestão ambiental e de preservação do meio ambiente.
		Realizar atividades de administração financeira.
		Realizar atividades de administração patrimonial.
		Realizar atividades de administração de pessoal.
		Redigir documentos militares de natureza administrativa.
		Aplicar os princípios da inteligência militar.
	Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.	Empregar as medidas de proteção e conservação do meio ambiente no planejamento e execução da instrução.
		Planejar e executar atividades de instrução militar.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações.	Planejar o emprego e comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.	Atuar em ambiente de guerra cibernética.
		Atuar em ambiente de guerra eletrônica.
		Atuar em ambiente DQBRN.
		Elaborar documentos militares de natureza operacional.
		Explorar as comunicações com os meios disponíveis.
		Empregar o armamento de dotação da OM.
		Manter e zelar pela saúde física e mental, individual e da tropa.
		Orientar-se no terreno com os meios disponíveis.
		Planejar e executar as operações ofensivas, defensivas e de cooperação e coordenação com agências.
		Coordenar e executar os primeiros socorros e o transporte de feridos em combate.
		Realizar marchas e estacionamentos.
		Utilizar o terreno em operações militares.
		Atuar como vetor da Função de Combate Inteligência.
		Atuar conforme os preceitos da Ética Profissional Militar e do Direito Internacional dos Conflitos Armados (DICA).
		Comandar pequenas frações em operações de coordenação e cooperação com agências.
		Utilizar os dispositivos legais e/ou disciplinares em sua atuação.
		Comandar pequenas frações em operações de pacificação.
		Redigir documentos militares de natureza científica.

b. Parte Específica

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações em operações de guerra no amplo espectro, integrado às funções de combate.	Empregar produtos de defesa com variados graus de tecnologia.	Operar armamentos orgânicos dos Btl de Infantaria.
		Operar os materiais de comunicação.
		Empregar explosivos de emprego militar em operações.
		Expedir ordens de acordo com as normas de comando.
		Utilizar o terreno nas operações de pequenas frações.
		Interpretar ordem de operações.
	Conduzir o emprego das pequenas frações nas operações básicas em situações de guerra.	Comandar pequenas frações em operações ofensivas.
		Comandar pequenas frações em operações defensivas.
	Conduzir o emprego da pequena fração em operações complementares.	Comandar pequenas frações em operações ribeirinhas.
		Comandar pequenas frações em operações contra forças irregulares.
Comandar pequenas frações em operações de não guerra.	Conduzir o emprego da fração em operação de cooperação e coordenação com agências.	Comandar a pequena fração na garantia da lei e da ordem.
Comandar pequenas frações nas ações comuns às operações terrestres.	Comandar força com valor e composição variáveis, destacada para cumprir missões de reconhecimento, combate, ou da combinação de ambas.	Conduzir o emprego da fração nas patrulhas de reconhecimento.
		Conduzir o emprego da fração nas patrulhas de combate.

Rio de Janeiro, RJ,_____de_____de_____.

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID
Chefe do DECEX

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO EXÉRCITO
(Insp G Ens Ex/1937)

Aprovado pelo BI/_____nº_____, de_____de_____de_____.

PERFIL PROFISSIOGRÁFICO DO CONCLUDENTE DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE CAVALARIA

1. FINALIDADE DO CURSO

Habilitar o concludente a ocupar cargos e desempenhar funções das graduações de 3º sargento e 2º sargento combatente não aperfeiçoado da Qualificação Militar de Subtenentes e Sargentos de Cavalaria (QMS Cav) nas Organizações Militares, conforme Mapa Funcional anexo.

2. COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

a. Comuns

1) Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.

a) Atuar nas atividades cotidianas nas OM.

b) Participar de atividades de natureza administrativa.

c) Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.

2) Comandar pequenas frações.

- Planejar o emprego e conduzir a fração em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.

b. Específicas

1) Comandar pequenas frações da Arma em operações básicas realizadas em situação de guerra, integrado às funções de combate.

a) Empregar produtos de defesa com variados graus de tecnologia.

b) Atuar em operações básicas realizadas em situação de guerra.

2) Comandar pequenas frações da Arma em operações básicas.

- Atuar em operações de cooperação e coordenação com agências.

3) Comandar pequenas frações em operações complementares.

a) Atuar em operações de reconhecimento e segurança em situação de guerra e de não guerra.

b) Atuar em outros tipos de operações complementares em situação de guerra e de não guerra.

4) Comandar pequenas frações em Ações Comuns às Operações Terrestres.

- Executar ações comuns às operações terrestres em situação de guerra e de não guerra.

5) Comandar pequenas frações nas Operações em Ambientes com Características Especiais.

- Atuar em Operações em Ambientes com Características Especiais.

3. EIXO TRANSVERSAL

a. <u>Atitudes</u>

1) Abnegação

2) Adaptabilidade.

3) Apresentação.

4) Autoconfiança.

5) Camaradagem.

6) Combatividade.

7) Cooperação.

8) Coragem Física.

9) Cumprimento da missão.

10) Decisão.

11) Dedicação.

12) Disciplina Intelectual.

13) Honestidade

14) Equilíbrio Emocional.

15) Iniciativa.

16) Lealdade.

17) Meticulosidade.

18) Organização.

19) Persistência.

20) Proatividade.

21) Resiliência.

22) Responsabilidade.

23) Rusticidade.

24) Zelo.

b. **Capacidades Cognitivas**

1) Análise.
2) Atenção Seletiva.
3) Comparação.
4) Compreensão auditiva (Idioma Português / Inglês)
5) Compreensão leitora (Idioma Português / Inglês)
6) Expressão escrita (Idioma Português / Inglês)
7) Expressão oral (Idioma Português / Inglês)
8) Criatividade
9) Planejamento.
10) Raciocínio dedutivo.
11) Raciocínio indutivo.
12) Resolução de problemas.

c. Capacidades Físicas e Motoras

1) Agilidade.
2) Coordenação Motora.
3) Equilíbrio Dinâmico.
4) Equilíbrio Estático.
5) Equilíbrio Recuperado.
6) Flexibilidade Corporal.
7) Força Dinâmica.
8) Força Estática.
9) Força Explosiva.
10) Resistência Física Aeróbica.
11) Resistência Física Anaeróbica.

12) Resistência Física Muscular Localizada.

13) Velocidade de Locomoção.

d. <u>Capacidades Morais</u>

1) Autoconhecimento.
2) Comunicabilidade.
3) Disciplina consciente.
4) Empatia.
5) Julgamento Moral.
6) Sensibilidade Moral.

e. <u>Valores</u>

1) Amor à profissão.
2) Aprimoramento Técnico Profissional.
3) Civismo.
4) Disciplina.
5) Espírito de corpo.
6) Fé na missão do Exército.
7) Hierarquia.
8) Patriotismo.

4. ANEXO

Mapa Funcional.

Aprovo o presente Perfil Profissiográfico.

Rio de Janeiro, RJ,_____de_____de_____.

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID
Chefe do DECEX

ANEXO

MAPA FUNCIONAL DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE CAVALARIA

Aprovado pelo BI nº_____- DECEx, de_____de_____de_____.

a. Parte Comum

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.	Atuar nas atividades cotidianas nas OM.	Atuar como Auxiliar do Oficial de Combate a Incêndio.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Munições.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Treinamento Físico Militar.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Prevenção de Acidentes na Instrução (OPAI).
		Exercer a função de Sargento de Tiro da SU.
		Exercer atividades referentes aos serviços internos e externos.
		Atuar como chefe de viatura
	Participar de atividades de natureza administrativa.	Realizar atividades de gestão ambiental e de preservação do meio ambiente.
		Realizar atividades de administração financeira.
		Realizar atividades de administração patrimonial.
		Realizar atividades de administração de pessoal.
		Redigir documentos militares de natureza administrativa.
		Aplicar os princípios da inteligência militar.
	Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.	Empregar as medidas de proteção e conservação do meio ambiente no planejamento e execução da instrução.
		Planejar e executar atividades de instrução militar.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações.	Planejar o emprego e comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.	Atuar em ambiente de guerra cibernética.
		Atuar em ambiente de guerra eletrônica.
		Atuar em ambiente DQBRN.
		Elaborar documentos militares de natureza operacional.
		Explorar as comunicações com os meios disponíveis.
		Empregar o armamento de dotação da OM.
		Manter e zelar pela saúde física e mental, individual e da tropa.
		Orientar-se no terreno com os meios disponíveis.
		Planejar e executar as operações ofensivas, defensivas e de cooperação e coordenação com agências.
		Coordenar e executar os primeiros socorros e o transporte de feridos em combate.
		Realizar marchas e estacionamentos.
		Utilizar o terreno em operações militares.
		Atuar como vetor da Função de Combate Inteligência.
		Atuar conforme os preceitos da Ética Profissional Militar e do Direito Internacional dos Conflitos Armados (DICA).
		Comandar pequenas frações em operações de coordenação e cooperação com agências.
		Utilizar os dispositivos legais e/ou disciplinares em sua atuação.
		Comandar pequenas frações em operações de pacificação.
		Redigir documentos militares de natureza científica.

b. Parte Específica

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações da Arma em operações básicas realizadas em situação de guerra, integrado às funções de combate.	Empregar produtos de defesa com variados graus de tecnologia.	Operar armamentos orgânicos dos R C Mec.
		Operar os materiais de comunicações orgânicos dos R C Mec.
		Operar as viaturas orgânicas dos R C Mec.
		Empregar explosivos de emprego militar em operações.
	Atuar em operações básicas realizadas em situação de guerra.	Expedir ordens de acordo com as normas de comando.
		Utilizar o terreno nas operações de pequenas frações.
		Interpretar ordem de operações.
		Comandar pequenas frações da Arma em operações ofensivas.
		Comandar pequenas frações da Arma em operações defensivas.
Comandar pequenas frações da Arma em operações básicas.	Atuar em operações de cooperação e coordenação com agências.	Empregar pequenas frações da Arma nas operações de garantia da lei e da ordem.
		Empregar pequenas frações em atribuições subsidiárias.
		Empregar pequenas frações em ações sob a égide de organismos internacionais.
		Participar de outras operações em situação de não guerra.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações em operações complementares.	Atuar em operações de reconhecimento e segurança em situação de guerra e de não guerra.	Atuar nas operações de segurança, integrando forças de vigilância, cobertura e proteção.
		Empregar pequenas frações da Arma nas operações de reconhecimento de eixo, zona e área.
	Atuar em outros tipos de operações complementares em situação de guerra e de não guerra.	Participar de outros tipos de operações complementares.
Comandar pequenas frações em Ações Comuns às Operações Terrestres.	Executar ações comuns às operações terrestres em situação de guerra e de não guerra.	Empregar pequenas frações da Arma em ações de reconhecimento, vigilância e segurança.
		Participar de outros tipos de ações comuns às operações terrestres.
Comandar pequenas frações nas Operações em Ambientes com Características Especiais.	Atuar em Operações em Ambientes com Características Especiais.	Participar de operações em ambiente de selva.
		Participar de operações em ambiente de pantanal.
		Participar de operações em ambiente de caatinga.
		Participar de operações em ambiente de montanha.

Rio de Janeiro, RJ,_____de_____de_____.

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID
Chefe do DECEX

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO EXÉRCITO
(Insp G Ens Ex/1937)

Aprovado pelo BI/_____nº_____, de_____de_____de_____.

PERFIL PROFISSIOGRÁFICO DO CONCLUDENTE DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE ARTILHARIA

1. FINALIDADE DO CURSO

Habilitar o concludente a ocupar cargos e desempenhar funções das graduações de 3º sargento e 2º sargento combatente não aperfeiçoado da Qualificação Militar de Subtenentes e Sargentos de Artilharia (QMS Art) nas Organizações Militares, conforme Mapa Funcional anexo.

2. COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

a. Comuns

1) Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.

a) Atuar nas atividades cotidianas nas OM.

b) Participar de atividades de natureza administrativa.

c) Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.

2) Comandar pequenas frações.

- Planejar o emprego e conduzir a fração em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.

b. Específicas

- Comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situações de guerra, integrado às funções de combate:

1) Atuar como sargento chefe de peça;

2) Atuar como 3º sargento encarregado de viaturas;

3) Atuar como 3º sargento furriel;

4) Atuar como 2º sargento auxiliar de reconhecimento;

5) Atuar como 2º sargento chefe dos calculadores (CC);
6) Atuar como 3º sargento calculador; e
7) Atuar como observador avançado.

3. EIXO TRANSVERSAL

a. <u>Atitudes</u>

1) Abnegação
2) Adaptabilidade.
3) Apresentação.
4) Autoconfiança.
5) Camaradagem.
6) Combatividade.
7) Cooperação.
8) Coragem Física.
9) Cumprimento da missão.
10) Decisão.
11) Dedicação.
12) Disciplina Intelectual.
13) Honestidade
14) Equilíbrio Emocional.
15) Iniciativa.
16) Lealdade.
17) Meticulosidade.
18) Organização.
19) Persistência.
20) Proatividade.
21) Resiliência.
22) Responsabilidade.
23) Rusticidade.
24) Zelo.

b. <u>Capacidades Cognitivas</u>

1) Análise.
2) Atenção Seletiva.
3) Comparação.
4) Compreensão auditiva (Idioma Português / Inglês)
5) Compreensão leitora (Idioma Português / Inglês)
6) Expressão escrita (Idioma Português / Inglês)
7) Expressão oral (Idioma Português / Inglês)
8) Criatividade
9) Planejamento.
10) Raciocínio dedutivo.
11) Raciocínio indutivo.
12) Resolução de problemas.

c. <u>Capacidades Físicas e Motoras</u>

1) Agilidade.
2) Coordenação Motora.
3) Equilíbrio Dinâmico.
4) Equilíbrio Estático.
5) Equilíbrio Recuperado.
6) Flexibilidade Corporal.
7) Força Dinâmica.
8) Força Estática.
9) Força Explosiva.
10) Resistência Física Aeróbica.
11) Resistência Física Anaeróbica.
12) Resistência Física Muscular Localizada.
13) Velocidade de Locomoção.

d. <u>Capacidades Morais</u>

1) Autoconhecimento.

2) Comunicabilidade.

3) Disciplina consciente.

4) Empatia.

5) Julgamento Moral.

6) Sensibilidade Moral.

e. <u>Valores</u>

1) Amor à profissão.

2) Aprimoramento Técnico Profissional.

3) Civismo.

4) Disciplina.

5) Espírito de corpo.

6) Fé na missão do Exército.

7) Hierarquia.

8) Patriotismo.

4. ANEXO

Mapa Funcional.

Aprovo o presente Perfil Profissiográfico.

Rio de Janeiro, RJ,_____de_____de_____.

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID
Chefe do DECEX

ANEXO

MAPA FUNCIONAL DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE ARTILHARIA

Aprovado pelo BI nº_____- DECEx, de_____de_____de_____.

a. Parte Comum

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.	Atuar nas atividades cotidianas nas OM.	Atuar como Auxiliar do Oficial de Combate a Incêndio.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Munições.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Treinamento Físico Militar.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Prevenção de Acidentes na Instrução (OPAI).
		Exercer a função de Sargento de Tiro da SU.
		Exercer atividades referentes aos serviços internos e externos.
		Atuar como chefe de viatura
	Participar de atividades de natureza administrativa.	Realizar atividades de gestão ambiental e de preservação do meio ambiente.
		Realizar atividades de administração financeira.
		Realizar atividades de administração patrimonial.
		Realizar atividades de administração de pessoal.
		Redigir documentos militares de natureza administrativa.
		Aplicar os princípios da inteligência militar.
	Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.	Empregar as medidas de proteção e conservação do meio ambiente no planejamento e execução da instrução.
		Planejar e executar atividades de instrução militar.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações.	Planejar o emprego e comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.	Atuar em ambiente de guerra cibernética.
		Atuar em ambiente de guerra eletrônica.
		Atuar em ambiente DQBRN.
		Elaborar documentos militares de natureza operacional.
		Explorar as comunicações com os meios disponíveis.
		Empregar o armamento de dotação da OM.
		Manter e zelar pela saúde física e mental, individual e da tropa.
		Orientar-se no terreno com os meios disponíveis.
		Planejar e executar as operações ofensivas, defensivas e de cooperação e coordenação com agências.
		Coordenar e executar os primeiros socorros e o transporte de feridos em combate.
		Realizar marchas e estacionamentos.
		Utilizar o terreno em operações militares.
		Atuar como vetor da Função de Combate Inteligência.
		Atuar conforme os preceitos da Ética Profissional Militar e do Direito Internacional dos Conflitos Armados (DICA).
		Comandar pequenas frações em operações de coordenação e cooperação com agências.
		Utilizar os dispositivos legais e/ou disciplinares em sua atuação.
		Comandar pequenas frações em operações de pacificação.
		Redigir documentos militares de natureza científica.

b. Parte Específica

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situações de guerra, integrado às funções de combate.	Atuar como Sargento chefe de peça.	Preencher a ficha do chefe de peça.
		Apontar a peça conforme as informações do comandante da linha de fogo.
		Atribuir missões aos serventes da peça.
		Executar medidas preventivas de segurança da posição da bateria.
		Reconhecer e balizar a posição da sua peça, durante a entrada em posição da linha de fogo, conforme orientação do comandante da linha de fogo.
		Executar tiro vertical com a peça.
		Executar tiro direto com a peça.
		Executar tiro mergulhante com a peça.
		Planejar e realizar a manutenção da sua peça conforme o livro de registro da peça.
		Planejar e realizar a manutenção das viaturas sob sua responsabilidade conforme a carta guia de manutenção.
	Atuar como 3º Sargento encarregado de viaturas.	Planejar a manutenção das viaturas sob sua responsabilidade.
		Coordenar os trabalhos da turma de manutenção.
		Realizar a manutenção necessária das viaturas conforme a carta guia de manutenção.
		Organizar a linha de viaturas em campanha.
	Atuar como 3º Sargento furriel.	Reconhecer o local para instalação da área de trens da subunidade.
		Reconhecer o local para instalação da Tu Adm, próximo ao PC do Cmt Bia.
		Realizar as medidas tocantes a segurança da posição da SU.
		Reconhecer e indicar ao Cmt SU os locais para instalação de metralhadoras e armas anticarro (AC).

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situações de guerra, integrado às funções de combate.	Atuar como 2º Sargento auxiliar de reconhecimento.	Apontar o goniômetro bússola com o lançamento fornecido pelo Cmt Bia.
		Medir a primeira alça de cobertura.
		Orientar o Cabo Observador 2 no estaqueamento da posição das peças.
		Realizar os levantamentos topográficos aplicados ao tiro de artilharia.
		Executar o Plano de Levantamento Topográfico.
		Realizar o levantamento topográfico das áreas de posição, conexão, postos de observação e área de alvos.
	Atuar como 2º Sargento chefe dos calculadores (CC).	Operar e supervisionar a utilização dos meios de comunicações da Central de Tiro (C Tir).
		Coordenar os trabalhos da C Tir.
		Realizar o controle de munições.
		Informar ao S2 o andamento do cumprimento da missão.
		Realizar o registro das coordenadas.
		Realizar os registros da C Tir.
	Atuar como 3º Sargento calculador.	Registrar as correções do observador, elaborar, e anunciar os comandos subsequentes.
		Determinar os elementos de relocação.
		Calcular a preparação experimental, teórica, associação e execução dos tiros previstos.
		Preencher o Boletim do Calculador.
	Atuar como Observador Avançado.	Realizar o pedido, condução e correção de tiro junto à tropa apoiada.
		Conduzir uma regulação.
		Obter o lançamento PO-PV.

Rio de Janeiro, RJ,_____de_____de_____.

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID
Chefe do DECEX

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO EXÉRCITO
(Insp G Ens Ex/1937)

Aprovado pelo BI/_____nº_____, de_____de_____de_____.

PERFIL PROFISSIOGRÁFICO DO CONCLUDENTE DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE ENGENHARIA

1. FINALIDADE DO CURSO

Habilitar o concludente a ocupar cargos e desempenhar funções das graduações de 3º sargento e 2º sargento combatente não aperfeiçoado da Qualificação Militar de Subtenentes e Sargentos de Engenharia (QMS Eng) nas Organizações Militares, conforme Mapa Funcional anexo.

2. COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

a. Comuns

1) Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.

a) Atuar nas atividades cotidianas nas OM.

b) Participar de atividades de natureza administrativa.

c) Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.

2) Comandar pequenas frações.

- Planejar o emprego e conduzir a fração em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.

b. Específicas

- Comandar pequenas frações em operações de guerra no amplo espectro, integrado às funções de combate.

1) Comandar grupo de engenharia apoiando a mobilidade.

2) Comandar grupo de engenharia apoiando a contramobilidade.

3) Comandar grupo de engenharia apoiando a proteção; e

4) Executar Trabalhos Técnicos com equipamentos e materiais de Engenharia.

3. EIXO TRANSVERSAL

a. <u>Atitudes</u>

1) Abnegação
2) Adaptabilidade.
3) Apresentação.
4) Autoconfiança.
5) Camaradagem.
6) Combatividade.
7) Cooperação.
8) Coragem Física.
9) Cumprimento da missão.
10) Decisão.
11) Dedicação.
12) Disciplina Intelectual.
13) Honestidade
14) Equilíbrio Emocional.
15) Iniciativa.
16) Lealdade.
17) Meticulosidade.
18) Organização.
19) Persistência.
20) Proatividade.
21) Resiliência.
22) Responsabilidade.
23) Rusticidade.
24) Zelo.

b. <u>Capacidades Cognitivas</u>

1) Análise.
2) Atenção Seletiva.
3) Comparação.
4) Compreensão auditiva (Idioma Português / Inglês)
5) Compreensão leitora (Idioma Português / Inglês)
6) Expressão escrita (Idioma Português / Inglês)
7) Expressão oral (Idioma Português / Inglês)
8) Criatividade
9) Planejamento.
10) Raciocínio dedutivo.
11) Raciocínio indutivo.
12) Resolução de problemas.

c. <u>Capacidades Físicas e Motoras</u>

1) Agilidade.
2) Coordenação Motora.
3) Equilíbrio Dinâmico.
4) Equilíbrio Estático.
5) Equilíbrio Recuperado.
6) Flexibilidade Corporal.
7) Força Dinâmica.
8) Força Estática.
9) Força Explosiva.
10) Resistência Física Aeróbica.
11) Resistência Física Anaeróbica.
12) Resistência Física Muscular Localizada.
13) Velocidade de Locomoção.

d. <u>Capacidades Morais</u>

1) Autoconhecimento.
2) Comunicabilidade.
3) Disciplina consciente.
4) Empatia.
5) Julgamento Moral.
6) Sensibilidade Moral.

e. <u>Valores</u>

1) Amor à profissão.
2) Aprimoramento Técnico Profissional.
3) Civismo.
4) Disciplina.
5) Espírito de corpo.
6) Fé na missão do Exército.
7) Hierarquia.
8) Patriotismo.

4. ANEXO

Mapa Funcional.

Aprovo o presente Perfil Profissiográfico.

Rio de Janeiro, RJ,_____de_____de_____.

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID
Chefe do DECEX

ANEXO

MAPA FUNCIONAL DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE ENGENHARIA

Aprovado pelo BI nº_____- DECEx, de_____de_____de_____.

a. Parte Comum

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.	Atuar nas atividades cotidianas nas OM.	Atuar como Auxiliar do Oficial de Combate a Incêndio.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Munições.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Treinamento Físico Militar.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Prevenção de Acidentes na Instrução (OPAI).
		Exercer a função de Sargento de Tiro da SU.
		Exercer atividades referentes aos serviços internos e externos.
		Atuar como chefe de viatura
	Participar de atividades de natureza administrativa.	Realizar atividades de gestão ambiental e de preservação do meio ambiente.
		Realizar atividades de administração financeira.
		Realizar atividades de administração patrimonial.
		Realizar atividades de administração de pessoal.
		Redigir documentos militares de natureza administrativa.
		Aplicar os princípios da inteligência militar.
	Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.	Empregar as medidas de proteção e conservação do meio ambiente no planejamento e execução da instrução.
		Planejar e executar atividades de instrução militar.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações.	Planejar o emprego e comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.	Atuar em ambiente de guerra cibernética.
		Atuar em ambiente de guerra eletrônica.
		Atuar em ambiente DQBRN.
		Elaborar documentos militares de natureza operacional.
		Explorar as comunicações com os meios disponíveis.
		Empregar o armamento de dotação da OM.
		Manter e zelar pela saúde física e mental, individual e da tropa.
		Orientar-se no terreno com os meios disponíveis.
		Planejar e executar as operações ofensivas, defensivas e de cooperação e coordenação com agências.
		Coordenar e executar os primeiros socorros e o transporte de feridos em combate.
		Realizar marchas e estacionamentos.
		Utilizar o terreno em operações militares.
		Atuar como vetor da Função de Combate Inteligência.
		Atuar conforme os preceitos da Ética Profissional Militar e do Direito Internacional dos Conflitos Armados (DICA).
		Comandar pequenas frações em operações de coordenação e cooperação com agências.
		Utilizar os dispositivos legais e/ou disciplinares em sua atuação.
		Comandar pequenas frações em operações de pacificação.
		Redigir documentos militares de natureza científica.

b. Parte Específica

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações da Arma em operações de guerra no amplo espectro, integrado às funções de combate.	Comandar grupo de engenharia apoiando a mobilidade.	Comandar turmas de montagem de equipagens de pontes.
		Empregar técnicas de navegação fluvial.
		Empregar equipamento de mergulho livre e autônomo em operações militares.
		Executar o armazenamento e a manutenção do material de Engenharia da OM.
		Comandar grupos de engenharia operando equipagens de transposição em proveito do conjunto.
	Comandar grupo de engenharia apoiando a contramobilidade.	Executar trabalhos de destruição empregando explosivos militares.
		Lançar campos de minas simulados com o fim de instrução e armadilhar ambientes de emprego de tropa inimigas.
		Limpar campos minados e áreas armadilhadas pelo inimigo.
		Construir obstáculos com a intenção de retardar o inimigo.
	Comandar grupo de engenharia apoiando a proteção.	Executar a camuflagem de instalações e meios em proveito do conjunto.
		Executar trabalhos especializados nas instalações na zona de combate em proveito da tropa apoiada.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
	Executar Trabalhos Técnicos com equipamentos e materiais de Engenharia.	Comandar equipe formada por operadores de equipamentos pesados de Engenharia no cumprimento de missões técnicas
		Operar materiais leves de engenharia cumprindo normas de segurança e utilizando os equipamentos de proteção individual e coletivo.
		Armazenar e manutenir cabos e cordames.
		Construir aparelhos de força e pontos d ancoragem.
		Realizar reconhecimento especializado de Engenharia.
		Realizar tratamento de água em campanha.
		Chefiar grupos de engenharia na execução de obras de construção de infraestrutura de acordo com o escalão apoiado.

Rio de Janeiro, RJ,_____de_____de_____.

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID
Chefe do DECEX

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO EXÉRCITO
(Insp G Ens Ex/1937)

Aprovado pelo BI/_____nº_____, de_____de_____de_____.

PERFIL PROFISSIOGRÁFICO DO CONCLUDENTE DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE COMUNICAÇÕES

1. FINALIDADE DO CURSO

Habilitar o concludente a ocupar cargos e desempenhar funções das graduações de 3º sargento e 2º sargento combatente não aperfeiçoado da Qualificação Militar de Subtenentes e Sargentos de Comunicações (QMS Com) nas Organizações Militares, conforme Mapa Funcional anexo.

2. COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

a. Comuns

1) Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.

a) Atuar nas atividades cotidianas nas OM.

b) Participar de atividades de natureza administrativa.

c) Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.

2) Comandar pequenas frações.

- Planejar o emprego e conduzir a fração em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.

b. Específicas

- Comandar pequenas frações em operações no amplo espectro em situações de Guerra e de Não Guerra, integrando às funções de combate.

1) Atuar como chefe do grupo de Centro de Controle de Sistema, em uma Seção do Centro de Comunicações;

2) Atuar como chefe de turma rádio em uma Seção Rádio;

3) Atuar como chefe de turma em uma Seção de Posto Comando Tático;

4) Atuar como chefe em uma Seção de Construção de Linhas;

5) Atuar como chefe de turma do Serviço do Assinante Móvel;

6) Atuar como chefe de turma de Nó de Acesso; e

7) Empregar as comunicações nas unidades de combate, apoio ao combate e logística em operações no amplo espectro em situações de guerra e de não guerra.

3. EIXO TRANSVERSAL

a. <u>Atitudes</u>

1) Abnegação
2) Adaptabilidade.
3) Apresentação.
4) Autoconfiança.
5) Camaradagem.
6) Combatividade.
7) Cooperação.
8) Coragem Física.
9) Cumprimento da missão.
10) Decisão.
11) Dedicação.
12) Disciplina Intelectual.
13) Honestidade
14) Equilíbrio Emocional.
15) Iniciativa.
16) Lealdade.
17) Meticulosidade.
18) Organização.
19) Persistência.
20) Proatividade.
21) Resiliência.
22) Responsabilidade.

23) Rusticidade.
24) Zelo.

b. <u>Capacidades Cognitivas</u>

1) Análise.
2) Atenção Seletiva.
3) Comparação.
4) Compreensão auditiva (Idioma Português / Inglês)
5) Compreensão leitora (Idioma Português / Inglês)
6) Expressão escrita (Idioma Português / Inglês)
7) Expressão oral (Idioma Português / Inglês)
8) Criatividade
9) Planejamento.
10) Raciocínio dedutivo.
11) Raciocínio indutivo.
12) Resolução de problemas.

c. <u>Capacidades Físicas e Motoras</u>

1) Agilidade.
2) Coordenação Motora.
3) Equilíbrio Dinâmico.
4) Equilíbrio Estático.
5) Equilíbrio Recuperado.
6) Flexibilidade Corporal.
7) Força Dinâmica.
8) Força Estática.
9) Força Explosiva.
10) Resistência Física Aeróbica.
11) Resistência Física Anaeróbica.
12) Resistência Física Muscular Localizada.
13) Velocidade de Locomoção.

d. <u>Capacidades Morais</u>

1) Autoconhecimento.
2) Comunicabilidade.
3) Disciplina consciente.
4) Empatia.
5) Julgamento Moral.
6) Sensibilidade Moral.

e. <u>Valores</u>

1) Amor à profissão.
2) Aprimoramento Técnico Profissional.
3) Civismo.
4) Disciplina.
5) Espírito de corpo.
6) Fé na missão do Exército.
7) Hierarquia.
8) Patriotismo.

4. ANEXO

Mapa Funcional.

Aprovo o presente Perfil Profissiográfico.

Rio de Janeiro, RJ,_____de_____de_____.

_____
Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID
Chefe do DECEX

ANEXO

MAPA FUNCIONAL DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE COMUNICAÇÕES

Aprovado pelo BI nº_____- DECEx, de_____de_____de_____.

a. Parte Comum

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.	Atuar nas atividades cotidianas nas OM.	Atuar como Auxiliar do Oficial de Combate a Incêndio.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Munições.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Treinamento Físico Militar.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Prevenção de Acidentes na Instrução (OPAI).
		Exercer a função de Sargento de Tiro da SU.
		Exercer atividades referentes aos serviços internos e externos.
		Atuar como chefe de viatura
	Participar de atividades de natureza administrativa.	Realizar atividades de gestão ambiental e de preservação do meio ambiente.
		Realizar atividades de administração financeira.
		Realizar atividades de administração patrimonial.
		Realizar atividades de administração de pessoal.
		Redigir documentos militares de natureza administrativa.
		Aplicar os princípios da inteligência militar.
	Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.	Empregar as medidas de proteção e conservação do meio ambiente no planejamento e execução da instrução.
		Planejar e executar atividades de instrução militar.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações.	Planejar o emprego e comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.	Atuar em ambiente de guerra cibernética.
		Atuar em ambiente de guerra eletrônica.
		Atuar em ambiente DQBRN.
		Elaborar documentos militares de natureza operacional.
		Explorar as comunicações com os meios disponíveis.
		Empregar o armamento de dotação da OM.
		Manter e zelar pela saúde física e mental, individual e da tropa.
		Orientar-se no terreno com os meios disponíveis.
		Planejar e executar as operações ofensivas, defensivas e de cooperação e coordenação com agências.
		Coordenar e executar os primeiros socorros e o transporte de feridos em combate.
		Realizar marchas e estacionamentos.
		Utilizar o terreno em operações militares.
		Atuar como vetor da Função de Combate Inteligência.
		Atuar conforme os preceitos da Ética Profissional Militar e do Direito Internacional dos Conflitos Armados (DICA).
		Comandar pequenas frações em operações de coordenação e cooperação com agências.
		Utilizar os dispositivos legais e/ou disciplinares em sua atuação.
		Comandar pequenas frações em operações de pacificação.
		Redigir documentos militares de natureza científica.

b. Parte Específica

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações em operações no amplo espectro em situações de Guerra e de Não Guerra, integrando às funções de combate.	Atuar como chefe do grupo de Centro de Controle de Sistema, em uma Seção do Centro de Comunicações.	Instalar e operar material telefônico.
		Instalar e operar uma rede de computadores.
		Estabelecer o serviço de mensageiros locais e especiais
		Instalar e operar um centro de mensagens informatizado.
		Instalar e operar um centro de controle de sistemas.
		Instalar e operar o sistema de comando e controle do escalão considerado.
		Empregar a segurança das comunicações em um ambiente hostil.
		Instalar e manter a rede de transmissão de dados.
		Gerenciar a rede de transmissão de dados.
		Instalar, manter e gerenciar os serviços de rede.
		Atuar em um ambiente de guerra cibernética.
		Realizar a Proteção Cibernética das redes do escalão considerado.
	Atuar como chefe de turma rádio em uma Seção Rádio.	Instalar, explorar e manter o sistema multicanal.
		Instalar, explorar e manter o sistema rádio.
		Instalar, manter e gerenciar repetidoras.
		Empregar fontes de energia.
	Atuar como chefe de turma em uma Seção de Posto Comando Tático.	Estabelecer as ligações rádio do PCT.
		Estabelecer as ligações via satélite do PCT.
	Atuar como chefe em uma Seção de Construção de Linhas.	Instalar linhas de campanha e os meios físicos.
	Atuar como chefe de turma do Serviço do Assinante Móvel	Instalar, manter e gerenciar os terminais do Serviço do Assinante Móvel.
	Atuar como chefe de turma de Nó de Acesso	Instalar, manter e gerenciar os Nós de Acesso do SISTAC/Bda.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
	Empregar as comunicações nas unidades de combate, apoio ao combate e logística em operações no amplo espectro em situações de guerra e de não guerra	Empregar as comunicações nas operações militares integrando às funções de combate.

Rio de Janeiro, RJ,_____de_____de_____.

_____
Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID
Chefe do DECEX